

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

1. Создать два файла - login.php и admin.php
2. Открыть командную строку, перейти в ней в директорию, где находятся файлы и запустить команду `php -S localhost:8000`
3. При попытке перехода на <http://localhost:8000/admin.php> (файл admin.php) инициализируйте сессию, а затем проверяйте, было ли записано в сессию значение logged_in - если было записано, то выведите на печать надпись "Добро пожаловать, администратор!". Если значение logged_in в сессии отсутствует - перенаправляем посетителя на страницу <http://localhost:8000/admin.php>

Пример перенаправления на login.php:

```
<?php
// перенаправление
header('Location: /login.php', true, 302);
/* прекращение исполнения программы - гарантия, что больше
ничего не произойдет */
die();
```

3. При попытке перехода на <http://localhost:8000/login.php> (файл login.php) опять следует проинициализировать сессию и проверить, записано ли в нее значение logged_in. Если было записано - перенаправляем посетителя на страницу <http://localhost:8000/admin.php> (т.е. нам не надо проходить процедуру аутентификации), если же значение не было записано - отображаем форму с двумя полями - login (input type="text"), а также password (input type="password").
4. При заполнении формы и отправке ее данных на сервер методом POST (отправлять данные следует на тот же самый файл login.php). Если в присланных данных существует поле login и оно равно admin, а также если пришло поле password и оно равно secret - записываем в сессию значение logged_in, равное true, а затем перенаправляем посетителя на страницу <http://localhost:8000/admin.php> Если поле полей нет или они не равны вышеупомянутым значениям - выводим на печать надпись - "Неверный логин или пароль!".